



# A.N.I.M.A.C.



**Associazione Nazionale Installatori e Manutentori Aria Compressa**

**Ing. Massimo Rivalta**

Consulente del Giudice – Presidente A.N.I.M.A.C.

## **ANIMAC**

Organizza il corso di formazione sulle apparecchiature a pressione

**Normativa, Sicurezza Impianti, Portale INAIL C.I.V.A.**

**Regolamento F-GAS 517/2014 Refrigerazione e Gas serra**

**Ottimizzazione e Trattamento degli impianti di aria compressa**

La normativa stabilisce importanti criteri volti al funzionamento e alla sicurezza degli impianti ad aria compressa.

Oltre a questo interviene anche sulla salvaguardia dell'ambiente attraverso le normative F-GAS (Regolamento 517/2014) e sul trattamento dell'aria compressa inteso come filtrazione e qualità dell'aria (ISO 8573).

In ultimo scopriamo cosa si cela dietro il portale INAIL CIVA e come si utilizza.

**Venerdì, 30 Novembre 2023 ore 09,30**

Just Hotel Lomazzo (Co) - Via Ceresio, 49 - 22074 Lomazzo CO – Tel.: 02 9694 1801

### **PROGRAMMA**

<b>09,30 - 09,45</b>	<b>Registrazione, Saluti istituzionali ed introduzione al Seminario</b>
<b>09,45 - 11,30</b>	Applicazione normativa e Sicurezza: D.Lgs. 81/08 – D.M. 329/04 –D.M. 11.04.2011
<b>11,30 - 12,00</b>	<b>Coffe break</b>
<b>12,00 - 12,30</b>	Trattamento dell'aria compressa: filtrazione e qualità dell'aria compressa - ISO 8573
<b>12,30 - 13,00</b>	Regolamento F-GAS 517/2014 – refrigerazione e gas serra
<b>13,00 - 14,00</b>	<b>Pausa pranzo</b>
<b>14,00 - 14,30</b>	Portale INAIL CIVA
<b>14,30 - 15,00</b>	Applicazione modulistica INAIL
<b>15,00 - 15,30</b>	Caso studio
<b>15,30 - 16,00</b>	Question time e fine lavori (Rivalta)

**Partecipazione libera con prenotazione**



# A.N.I.M.A.C.



**Associazione Nazionale Installatori e Manutentori Aria Compressa**

**Ing. Massimo Rivalta**

Consulente del Giudice – Presidente A.N.I.M.A.C.

## **ANIMAC**

organizza corso di formazione sulle apparecchiature a pressione

**Normativa, Sicurezza Impianti, Portale INAIL C.I.V.A, Refrigerazione e Trattamento dell'aria compressa**

### **Presentazione Docenti**

**Ing. Massimo Rivalta**

Ingegnere Civile e Forense – C.T.U. del Giudice in ambito civile e penale - Presidente ANIMAC

**Ing. Mario Recinella**

Ingegnere Meccanico, MBA e Master in ICT - Sales and Business Development Manager per Benelux, Italia e Germania presso CMC NV (apparecchiature per il controllo e la regolazione di compressori e sistemi ad aria compressa)

**Attestato e Documentazione**

Alla fine del Corso sarà trasmesso ai presenti l'Attestato di partecipazione e frequenza e gli Atti del Convegno in via telematica.



# A.N.I.M.A.C.



## Associazione Nazionale Installatori e Manutentori Aria Compressa

Ing. Massimo Rivalta

Consulente del Giudice – Presidente A.N.I.M.A.C.

### ANIMAC

organizza corso di formazione sulle apparecchiature a pressione

**Normativa, Sicurezza Impianti, Portale INAIL C.I.V.A.,**

**Refrigerazione e Trattamento dell'aria compressa**

#### Abstract

“L'applicazione completa della normativa sulle apparecchiature a pressione: **DM 329/04; DLgs. 81/08; DM 11.04.2011** in relazione alla normativa vigente in termini di sicurezza delle apparecchiature a pressione. Introduzione normativa e modulistica applicabile. Il portale CIVA INAIL e la denuncia delle apparecchiature a pressione. Il **Regolamento F-GAS 517/2014 – Refrigerazione e gas serra**. Ottimizzazione della sala compressori e risparmio energetico”

Per imparare quello che c'è da sapere sulle apparecchiature a pressione, sulle norme che regolano il reparto refrigerazione e sulla normativa di riferimento.

Nell'ambito della giornata si affronteranno tematiche inerenti i progetti di risparmio energetico ed efficienza energetica con l'intervento di CMC NV, azienda leader nella progettazione di centraline per l'ottimizzazione delle sale compressori.

Il Convegno sarà occasione anche per approfondire il tema efficienza energetica e le tematiche legate ai gas effetto serra e alla refrigerazione. Intorno a tutto questo il moderatore (ing. Rivalta) introdurrà il discorso invitando gli ospiti presenti a sviluppare gli argomenti insieme agli astanti.

#### Argomenti trattati

L'esercizio degli impianti e delle attrezzature in pressione: Gestire correttamente la documentazione per la messa in servizio e l'utilizzo delle apparecchiature e degli impianti in pressione nuovi o esistenti in conformità al **DM 329/04, D.Lgs. 81/08 e DM 11/04/2011. Regolamento F-GAS 517/2014 – Refrigerazione e gas serra.**

Particolare attenzione sarà riservata al portale CIVA per la compilazione delle denunce INAIL e alla gestione delle sale tecniche complesse con la presenza di più compressori mediante l'utilizzo di sistemi tecnologicamente avanzati di gestione e controllo attuando un proficuo risparmio energetico nel rispetto anche dell'ambiente.

**Saranno inoltre presentate simulazioni di analisi energetiche e casi studio reali con i dati forniti dalle aziende presenti con indicazione del risparmio energetico ottenuto.**

Il corso si pone l'obiettivo di fornire a chi opera nel settore delle apparecchiature a pressione (progettisti, installatori, tecnico-commerciali, commerciali) e nel campo della sicurezza (RSPP, ASPP, consulenti e tecnici) le necessarie informazioni e competenze per affrontare la complessa articolazione degli obblighi previsti dalle normative anche alla luce del Testo Unico sulla Sicurezza e delle relative responsabilità civili e penali in caso di infortunio. Inoltre ampio spazio sarà dato nella individuazione del risparmio energetico.



# A.N.I.M.A.C.

**Associazione Nazionale Installatori e Manutentori Aria Compressa**

Ing. Massimo Rivalta  
Consulente del Giudice – Presidente A.N.I.M.A.C.

## **ANIMAC**

organizza seminario di formazione sulle apparecchiature a pressione

**Normativa, Sicurezza Impianti, Portale INAIL C.I.V.A., Refrigerazione e Trattamento dell'aria compressa**

"Il sottoscritto.....

della Società .....

Con sede in.....

.....

P.IVA.....C.F.....

Referente da contattare.....

Tel.: ..... E-mail: .....

con la presente chiede l'iscrizione al corso Animac come sopra specificato per:

Nr. .... Partecipanti al costo di euro/cad. .... per un totale di euro .....oltre oneri di legge

Data.....

In fede

Timbro e firma.....

**Desidero iscrivermi gratuitamente all'Associazione ANIMAC e ricevere le news tecniche**

**Partecipazione libera con prenotazione**